功能说明文档

接口说明

1. 获取所有角色

输入参数：无

输出参数：json

{

“data”:{

[“id”:””,

”username”:””,

”gender”:””]

}

}

1. 新增角色addUser

输入参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| id | Int | 角色编号 |
| username | String | 角色名 |
| gender | string | 权限 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| success | bool | true—成功  false—失败 |
| msg | string | 错误信息 |

1. 修改角色editUser

输入参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| id | Int | 角色编号 |
| username | String | 角色名 |
| gender | string | 权限 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| success | bool | true—成功  false—失败 |
| msg | string | 错误信息 |

4．删除角色deleteUser

输入参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| id | int | 角色编号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| success | bool | true—成功  false—失败 |
| msg | string | 错误信息 |

表结构

1. 建筑表 Buildings

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 建筑名 |

2．楼层表 Floors

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 楼层名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 建筑编号 |

3机房表 EngineRooms

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 机房名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 楼层编号 |

4.机柜表 Cabinets

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 机柜名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 机房编号 |

5.配线架表PatchPanels

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 配线架名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 机柜编号 |

6.端口表 Ports

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 端口名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 配线架/设备编号 |
| Description | varchar | 50 | 否 | 是 | 端口描述 |
| Type | varchar | 50 | 否 | 是 | 端口类型 |
| Jumper | varchar | 50 | 否 | 是 | 端口跳接 |

7.设备表 Equipments

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 大小 | 是否主键 | 是否可为空 | 说明 |
| Id | varchar | 50 | 是 | 否 | 编号 |
| Name | varchar | 50 | 否 | 否 | 设备名 |
| ParentId | varchar | 50 | 是 | 否 | 机柜编号 |
| Model | varchar | 50 | 否 | 是 | 设备型号 |